



**ผลของการฝึกเทคนิค K-W-L-H ร่วมกับกิจกรรมการเรียนรู้แบบคู่คิดที่มีต่อผลสัมฤทธิ์
ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้วิชาสังคมศึกษา
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2**

**Effects of K-W-L-H Training Technique with Think-Pair-Share on Academic
Achievement and Retention in Social Studies of
Mathayomsuksa Two Students**

วิลาวลัย ลูกสะเดา

Wilawan Luksadao

**วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาจิตวิทยาการศึกษา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์**

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of
Master of Education in Educational Psychology**

Prince of Songkla University

2549

ISBN 974-11-5086-5

ISBN 978-974-11-5086-1

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ชื่อวิทยานิพนธ์ ผลของการฝึกเทคนิค K-W-L-H ร่วมกับกิจกรรมการเรียนรู้แบบคู่คิดที่มีต่อ
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้วิชาสังคมศึกษาของ
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ผู้เขียน นางสาววิลาวัลย์ ลูกสะเดา

สาขาวิชา จิตวิทยาการศึกษา

คณะกรรมการที่ปรึกษา

คณะกรรมการสอบ

.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา ธรรมมาภรณ์)

.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรรษา นิลวิเชียร)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรรถิพย์ เพ็ชรอุไร)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา ธรรมมาภรณ์)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรรถิพย์ เพ็ชรอุไร)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทิพย์รัตน์)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้บัณฑิตวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาการศึกษา

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.เกริกชัย ทองหนู)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย